

Weefselband Type 400 Rapid Bochtband

Geschikt voor:



“Betrouwbaar bochttransport”

Type 400 Rapid bochtband (rondbocht) zorgt met een kleine, rollende neusovername (Ø16 mm) voor een feilloze overname van kleine kwetsbare producten.

De oplossing voor uw logistieke vraagstuk wanneer:

- Een kleine binnen radius vereist is
- Een kleine neusovername van rollend Ø16 mm gewenst is
- Een snelheid tot 150 m/min gewenst is

De voordelen van Type 400 Rapid Bochtband:

- Garandeert betrouwbaar en slipvrij transport door unieke omtrekaandrijving
- Wordt geleverd met inspectievenster t.b.v. signalering onderhoud
- Is ideaal af te schrapen

Marvu biedt de volgende versies aan:

- Rapid ‘Basic’: plaatondersteuning t.b.v. ondersteuning product. Wordt toegepast bij niet of minder vervuilende producten.
- Rapid ‘Easy Clean’: met bandlichters. Wordt voornamelijk toegepast in een omgeving droog of met natte doek gereinigd wordt.
- Rapid ‘Wash Down’: volledig in rvs met bandlichters. Wordt toegepast in een omgeving waar nat gereinigd wordt.



Weefselband

Type 400 Rapid Bochtband

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Versie	Basic, easy clean of wash down versie
Constructie	Ronde rvs constructie en kunststof machinedelen
Standaard transporthoeken	30° - 45° - 60° - 90° - 180°
Buitenradius	550 – 3000 mm
Werkhoogte	Minimaal 125 mm
Bandbreedte	Bandbreedte aanvoer of afvoer transporteur + 100 mm (200 - 2000 mm)
Bandsnelheid	Maximaal 100 m/min. (buitenradius)
Band type	Tweelaags blauwe weefselband
Gebruikstemperatuur bandmateriaal	-30°C - 80°C
Product gewicht op de band	30 kg/m ² (gelijkmatig verdeeld)
Neusovername	Rollend Ø16 mm of Ø75 mm (is Ø20 mm of Ø79 mm op de band)
Aandrijving	Omtrek aangedreven SEW IE3 opsteek motor met kegelwielreductor
Draairichting	Linksom/rechtsom
Aandrijfpositie	Op bandeinde trekkend/duwend
Ketting type	Side-bow ketting staal vernikkeld
Verbinding band/ketting	Elastische bandverbinder
Onderstel	Stationair/verrijdbaar
Elektrische voorziening	Werkschakelaar

OPTIES

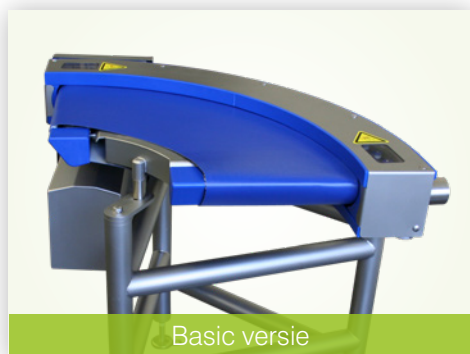
- Snelontspanner
- Uitneembare mesrand
- Vaste bandschraper
- Uitneembare bandschraper
- Verwarmde bandschraper
- Eén-laags weefselband
- Witte weefselband
- Smeerunit t.b.v. de ketting
- Ventilator t.b.v. de ketting
- Arrekeer mechanisme aan voor- en/of nagaande machine
- Rollende mesrand Ø8 mm
- Onder aandrijving (overbrenging via tandriem)
- Rondkleed met sealed edges
- IE4 motor met kegelwielreductor
- Kabelbuis 1800 mm hoog
- Kabelassen
- Rvs besturingskast met frequentieregelaar

BANDTYPES



Weefselband

Afwijkende maatvoering op aanvraag, mail naar sales@marvu.nl.



Basic versie



Easy clean versie



Wash down versie



Bandschraper



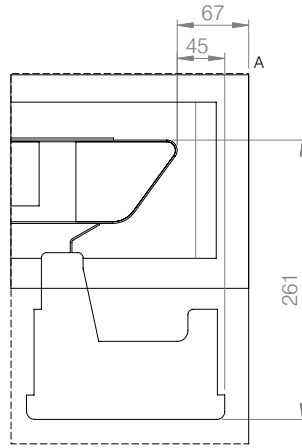
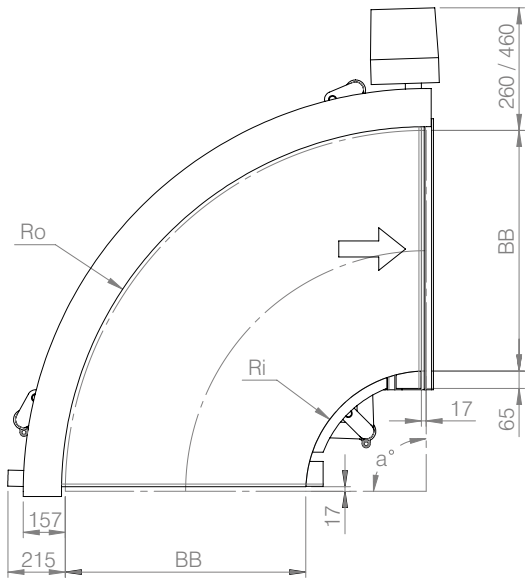
Automatisch smeersysteem



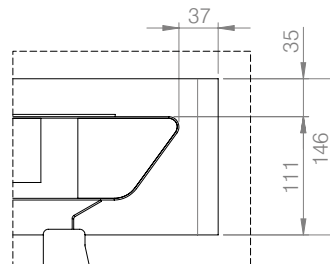
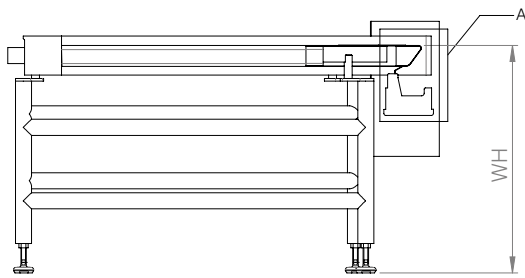
Inspectie venster



TEKENINGEN



DETAIL A
SCALE 1 : 5



DETAIL A
SCALE 1 : 5

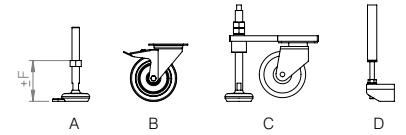
Legenda

- Ro Buiten radius
- Ri Binnen radius
- a° Transporthoek
- BB Bandbreedte
- WH Werkhoogte
- F Verstelbaarheid

Type Verstelbaarheid

- A ± 50 mm
- B ± 25 mm
- C -10 mm + 40 mm
- D ± 50 mm

Type onderstel A en B zijn ook uit te voeren met een verstelbaarheid van ± 150 mm.



Transporthoek W = 30° - 45° - 60° - 90° - 180°

Buitenradius Ro in mm

Nuttige bandbreedte BB in mm	Buitenradius Ro in mm																		
	3000	2850	2700	2550	2400	2250	2100	1950	1800	1650	1500	1350	1200	1050	950	850	750	650	550
200																			
300																			
400																			
500																			
600																			
700																			
800																			
900																			
1000																			
1100																			
1200																			
1300																			
1400																			
1500																			
1600																			
1700																			
1800																			
1900																			
2000																			

Standaard afmetingen

Afwijkende afmetingen op aanvraag

Over Marvu | ‘Sterk in **verbinden**’

Marvu is gespecialiseerd in interne transportsystemen in de voedselverwerkende industrie. Sinds de oprichting in 1993 produceren wij transportsystemen en speciaal machines voor brood- en banketbakkerijen, voor de vleesverwerkende-, seafood- convenience-, agf- en zuivelindustrie.

Met onze brede kennis van de industrie en het denken in oplossingen wordt hoogwaardige techniek toegepast in een efficiënte, ergonomisch en hygiënisch verantwoorde werkomgeving.

Wij minimaliseren productiestilstand door snel en effectief te schakelen. Marvu verzorgt het gehele traject; van advies, ontwerp, productie, assemblage, in bedrijfstelling, tot service en revisie.

Ons team denkt graag met u mee en biedt maatwerk-oplossingen voor elk logistieke vraagstuk. Voor ons is een project pas geslaagd wanneer u tevreden bent!

Kortom, wat let u Marvu uit te dagen?

food
processing equipment